



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه جهت دریافت درجه دکترای حرفه‌ای دندانپزشکی

عنوان :

بررسی آگاهی و عملکرد متخصصان و دستیاران زنان و زایمان از تأثیر بیماری‌های
پریدوننتال بر عوارض ناخواسته بارداری در مراکز آموزشی درمانی دانشگاه
تهران در سال ۱۳۹۲

استاد راهنما :

دکتر بهارک قائدی

مشاور آمار:

دکتر ولی اله رسولی

نگارش :

زینب وردی پناه

شماره پایان نامه: ۶۲۲

سال تحصیلی: ۱۳۹۲-۹۳

چکیده

زمینه و هدف: آگاهی و عملکرد متخصصین زنان و زایمان در مورد بیماری پریدونتال در زنان باردار و رابطه آن با عوارض ناخواسته بارداری خصوصاً در ایران ناشناخته است. این مطالعه با هدف تعیین آگاهی و عملکرد متخصصین زنان و زایمان در مراکز درمانی زیر نظر دانشگاه تهران در مورد تاثیر بیماری های پریدونتال بر پیامدهای بارداری در زنان باردار طراحی و اجرا شد.

روش کار: به منظور جمع آوری اطلاعات لازم از متخصصین و دستیاران زنان و زایمان، پرسشنامه‌ای که در برگرفته سؤالات فردی و اختصاصی بود، طراحی گردید. سپس پرسشنامه در اختیار متخصصین و دستیاران زنان و زایمان قرار گرفت. پرسشنامه شامل سؤالات فردی (سن، حوزه فعالیت، سابقه کار و درجه تحصیلی) و اختصاصی (آگاهی و عملکرد متخصصین و دستیاران در تشخیص و اهمیت بیماری های پریدونتال و ارجاع بیماران از سوی ایشان برای ویزیت دندانپزشکی و آگاهی از اقدامات لازم برای پیشگیری به موقع و درمان بیماری های دندانی در دوران بارداری) بود. پرسشنامه هایی که به طور کامل تکمیل شده بودند (۵۸ مورد)؛ با استفاده از نرم افزار SPSS (Ver.19) مورد ارزیابی قرار گرفت. جهت تعیین اختلاف معنی داری بین میانگین آگاهی و عملکرد متخصصین و دستیاران زنان و زایمان از تست تی مستقل و جهت تعیین ارتباط بین آگاهی و عملکرد متخصصین زنان و زایمان با سابقه کار آنها از تست کای دو استفاده شد.

یافته‌ها: ۷۱ درصد دستیاران زنان و زایمان و ۷۷/۸ درصد متخصصین زنان و زایمان دارای سابقه آشنایی با بیماری های پریدونتال دهان و دندان بودند که در این آشنایی، متون علمی بیشترین نقش را داشت. میانگین نمره آگاهی دستیاران و متخصصین زنان زایمان به ترتیب $69/03 \pm 15/35$ و $83/7 \pm 16/7$ درصد بوده که در وضعیت خوب قرار داشت که میانگین نمره آگاهی دستیاران و متخصصین زنان زایمان دارای اختلاف معنی دار بود ($P < 0/05$). رابطه بین میزان آگاهی متخصصین زنان و زایمان از بیماری های پریدونتال با سابقه فعالیت آنها معنی دار نبود ($P > 0/05$). میانگین نمره عملکرد متخصصین و دستیاران زنان زایمان به ترتیب $50/3 \pm 30/1$ و $41/9 \pm 28/8$ درصد بوده که در وضعیت متوسط قرار داشته که این اختلاف معنی دار نبود ($P > 0/05$). رابطه بین میزان عملکرد متخصصین زنان و زایمان از بیماری های پریدونتال با سابقه فعالیت آنها معنی دار نبود ($P > 0/05$).

نتیجه گیری: به طور کلی میزان آگاهی دستیاران و متخصصین زنان و زایمان از رابطه بارداری و احتمال وقوع بیماری لثه در وضعیت خوب قرار داشت ولی عملکرد آنها در حد متوسط بود. با توجه به پایین بودن عملکرد متخصصین و دستیاران زنان و زایمان، تشکیل دوره های باز آموزی بیماری های پریدونتال در دوران بارداری و شرکت متخصصین و دستیاران زنان و زایمان در این دوره ها نه تنها میزان آگاهی آنها را افزایش خواهد داد بلکه میزان عملکرد آنها را در این امر مهم تقویت خواهد کرد. کلید واژگان: عملکرد، آگاهی، بیماری پریدونتال، دستیار زنان و زایمان، متخصص زنان و زایمان، بارداری.

Abstract

Background: Knowledge and practice of Gynecologists of periodontal disease in pregnant women and its association with adverse pregnancy is unknown, especially in Iran. The purpose of this study was to assess the knowledge and practice Gynecologists in hospitals of Tehran University on the impact of periodontal disease on pregnancy outcomes in pregnant women.

Methods: In order to gather the necessary information from gynecologists and residents of gynecology, a questionnaire with demographic and specific questions was designed. The questionnaire was given to the gynecologists and residents of gynecology. The questionnaire included demographic questions (age, activities, work experience and academic degrees) and specific questions (knowledge and practice of gynecologists and residents of gynecology about importance of periodontal disease, diagnosis and care of patients with periodontal disease and refer them to visit the dentist and awareness for the prevention and treatment of dental disease during pregnancy). Fully completed questionnaires (58) were evaluated by using the software SPSS (Ver.19). Independent sample T-test was used to determine significant differences between knowledge and practice of gynecology and residents of gynecology. Chi-square test was used to determine the relationship between knowledge and practice of gynecology and residents of gynecology.

Results: Seventy one percentage of residents of gynecology and 77.8% of gynecologists had familiarity about periodontal disease. Scientific literature had the greatest role in this familiarity. The mean knowledge score of residents and gynecologists were 69.03 ± 15.35 and 83.7 ± 16.7 , respectively, which were in good condition. Knowledge score of residents and gynecologists was significantly different ($P < 0.05$). There was no significant relationship between the knowledge of gynecologists in related periodontal disease with their experience ($P > 0.05$). The mean practice score of gynecologists and residents were 50.03 ± 30.1 and 41.9 ± 28.8 , respectively, which were in moderate condition. Practice score of residents and gynecologists had no significant difference ($P > 0.05$). There was no significant relationship between the practice of gynecologists in related periodontal disease with their experience ($P > 0.05$).

Conclusion: Overall gynecologists and residents of gynecology awareness were in good condition about impact of periodontal disease on pregnancy outcomes but their performance was moderate. Due to the moderate low performance of gynecologists and residents of gynecology, the formation of workshope related in impact of periodontal disease on pregnancy, not only will increase their awareness of this important issue, but also will boost their performance levels.

Key words: knowledge, Practice, periodontal disease, residents of gynecology, gynecologists, pregnancy.



Qazvin University of Medical Sciences
Faculty of Dentistry

Subject:

**Knowledge, Practice of Gynecologists and Residents of
Gynecology about Impact of Periodontal Disease on Pregnancy
Outcome in Teaching Hospitals of Tehran University, 2013**

Supervisors:

Dr. Baharak Ghaedi

Advisor Statistical:

Dr. Valiollah Rasouli

By:

Zeynab Verdipناه

2014